



RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE

établi sur la base des dernières revendications
déposées avant le commencement de la recherche

N° d'enregistrement
national

FA 633131
FR 0303690

DOCUMENTS CONSIDÉRÉS COMME PERTINENTS		Revendication(s) concernée(s)	Classement attribué à l'invention par l'INPI
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes		
① X	EP 1 263 248 A (SAGEM) 4 décembre 2002 (2002-12-04) * abrégé * * alinéa '0005! - alinéa '0007! * * alinéa '0016! * * alinéa '0028! *	1-8	H04Q7/32
② A	EP 1 061 755 A (ROTHENBERGER HANS JOERG ;ROTHENBERGER RICHARD (CH)) 20 décembre 2000 (2000-12-20) * abrégé * * alinéa '0016! - alinéa '0020! *	1-8	
③ A	US 6 124 799 A (PARKER JOHN PATRICK) 26 septembre 2000 (2000-09-26) * abrégé * * colonne 6, ligne 37 - ligne 51 * * colonne 7, ligne 28 - ligne 37 *	1-8	
④ A	WO 98 57511 A (TELIA AB) 17 décembre 1998 (1998-12-17) * abrégé * * page 4, ligne 8 - ligne 30 *	1-8	<div>DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHÉS (Int.CL.7)</div> <div>H04Q</div>
<p>See attached translation sheet: ligne = line revendications = claims colonne = column abrege = summary/abstract</p>			
Date d'achèvement de la recherche		Examineur	
5 décembre 2003		Harrysson, A	
CATÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS		<p>T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet bénéficiant d'une date antérieure à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date de dépôt ou qu'à une date postérieure. D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons</p>	
<p>X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire</p>		<p>& : membre de la même famille, document correspondant</p>	

ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE**RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET FRANÇAIS NO. FR 0303690 FA 633131**

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche préliminaire visé ci-dessus.

Les dits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du **05-12-2003**

Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets, ni de l'Administration française

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication		Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
EP 1263248	A	04-12-2002	FR	2825548 A1	06-12-2002
			FR	2825565 A1	06-12-2002
			EP	1263248 A1	04-12-2002
EP 1061755	A	20-12-2000	EP	1061755 A1	20-12-2000
			AU	5056400 A	02-01-2001
			WO	0078074 A1	21-12-2000
US 6124799	A	26-09-2000	US	5864757 A	26-01-1999
			AU	715488 B2	03-02-2000
			AU	1409997 A	03-07-1997
			CA	2239550 A1	19-06-1997
			EP	0867099 A2	30-09-1998
			JP	11501182 T	26-01-1999
			JP	3080409 B2	28-08-2000
			WO	9722221 A2	19-06-1997
WO 9857511	A	17-12-1998	SE	517987 C2	13-08-2002
			SE	9702265 A	14-12-1998
			WO	9857511 A1	17-12-1998

**NATIONAL INSTITUTE
OF INDUSTRIAL PROPERTY**

FRENCH SEARCH REPORT
drawn up on the ground of the
last claims filed before the
beginning of the search

DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		Relevant to claim	
Category	Citation of document with indication, where appropriate, of relevant passages		
			Technical fields Searched (Int. CL. 7)
Date of completion of the search:		Examiner:	
CATEGORY OF CITED DOCUMENTS <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <p>X : particularly relevant if taken alone</p> <p>Y : particularly relevant if combined with another document of the same category</p> <p>A : relevant against at least one claim Or: technological background</p> <p>O : non-written disclosure</p> <p>P : intermediate document</p> </div> <div> <p>T : theory or principle underlying the invention</p> <p>E : earlier patent document based on, or after the the filing date</p> <p>D : document cited in the application</p> <p>L : document cited for other reasons</p> <p>& : member of the same patent or corresponding document</p> </div> </div>			